



වර්ෂ අවසාන පරීක්ෂණය - 2018

12 ශ්‍රේණිය

ආර්ථික විද්‍යාව II

21

S

II

කාලය පැය 03 යි

උපදෙස් -

❖ 'අ' උපකොටසෙන් අවම වශයෙන් ප්‍රශ්න දෙකක්ද 'ආ' උපකොටසෙන් අවම වශයෙන් ප්‍රශ්න දෙකක්ද තෝරාගෙන, ප්‍රශ්න පහකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

01.

- 1) තේරීම කිරීමට සිදුවන්නේ හිඟකමේ ප්‍රතිඵලයක් නිසාද? පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 02)
- 2) මානව සම්පත් සහ දේපල සම්පත් ආර්ථික සම්පත් ලෙස සලකන්නේ ඇයි? (ලකුණු 02)
- 3) නිෂ්පාදන හැකියා මායිම වක්‍රයක් යන්න පැහැදිලි කර වැඩිවන ආවස්ථික පිරිවැය හැකියා මායිම වක්‍රයක් ඇසුරෙන් දක්වන්න. (ලකුණු 04)
- 4) ශ්‍රමය සහ ව්‍යවසායකත්වය මානව සම්පත් වුවද නිෂ්පාදන සාධක ලෙස ඒවා එකිනෙකට වෙනස් වන්නේ කෙසේදැයි විමසන්න. (ලකුණු 04)
- 5) පහත දැක්වෙන සිදුවීම් හැකියා මායිම වක්‍ර ඇසුරෙන් පැහැදිලි කරන්න.
  - අ) රෙදි සහ ධාන්‍ය නිපදවන ආර්ථිකයක පැවති නිෂ්පාදනයේ අකාර්යක්ෂමතා අඩු වීම.
  - ආ) චීනය සහ ශ්‍රී ලංකාව අතර පැවති වෙළඳ ගිවිසුම අවලංගු කිරීම ක්ෂණිකවම ශ්‍රී ලංකා ආර්ථිකයට බල පෑ හැකි ආකාරය
  - ඇ) තේ රබර් නිෂ්පාදනය කරන සරල ආර්ථිකයක තේ වගාවට යොදා ගත් ඉඩම් වැඩි ප්‍රමාණයක් රබර් නිෂ්පාදනය සඳහා යොදා ගැනීම
  - ඈ) එක්තරා ආර්ථිකයක නිපදවන කාර්මික භාණ්ඩ නිෂ්පාදනයේ ඇති වූ තාක්ෂණික දියුණුව නිසා එම භාණ්ඩ නිෂ්පාදනයේ සේවා විප්ලවයක් හට ගැනීම

(එක් කොටසකට ලකුණු 02 බැගින්)

02.

- 1) කවර භාණ්ඩ හා සේවා නිෂ්පාදනය කරන්නේද? යන ප්‍රශ්නය විවිධ ආර්ථික පද්ධති විසින් විසඳා ගන්නේ කෙසේද? (ලකුණු 04)
- 2) ශ්‍රී ලංකා ආර්ථිකයක මිශ්‍ර ආර්ථිකයක් ලෙස හඳුන්වන්නේ ඇයි? (ලකුණු 04)
- 3) වෙළඳපල ආර්ථිකයක මිල යන්ත්‍රණය මගින් ඉටුකරන කාර්යයන් කවරේද? (ලකුණු 04)
- 4) වෙළඳපොල ආර්ථිකයක පාරිභෝගික ස්වාධිපත්‍යයක් ඇතැයි පැවසෙන්නේ මන්ද? (ලකුණු 04)
- 5) ආර්ථික පද්ධතියක කාර්යසාධනය ඇගයීම සඳහා යොදාගන්නා නිර්ණායක කවරේද? (ලකුණු 04)

03.

- 1) "වෙළඳපලක්" යන්න හඳුන්වන්න. ආර්ථික විශ්ලේෂණයේදී භාවිතයට ගන්නා වෙළඳපල වර්ග කවරේද? (ලකුණු 04)
- 2) ඉල්ලුම් ශ්‍රිතය තුළ අඩංගු ස්වයංක්‍රම විචලනයන් නම් කරන්න. (ලකුණු 04)
- 3) "වෙළඳපල සමතුලිතය" සත්‍ය වෙළඳපලක් අවස්ථාවක්ද? පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04)
- 4) තරඟකාරී වෙළඳපලක ඉල්ලුම් ශ්‍රිතය  $Q_d = 50 - 2p$  වන අතර සැපයුම් ශ්‍රිතය  $Q_s = -30 + 3p$  වේ.
  - අ) වෙළඳපල සමතුලිතයේදී ඉල්ලුම් නමයතාවය ගණනය කරන්න. (ලකුණු 01)
  - ආ) වෙළඳපල සමතුලිතයේදී සැපයුම් නමයතාවය ගණනය කරන්න. (ලකුණු 01)
  - ඊ) ප්‍රමාණය ඒකක 20 දී අධි ඉල්ලුම් මිලක් ප්‍රමාණය ඒකක 40 දී අධි සැපයුම් මිලක් ගණනය කරන්න. (ලකුණු 02)
- 5) රජය භාණ්ඩයක් සඳහා උපරිම මිලක් නියම කිරීමේ ප්‍රතිඵලය කවරේද? (ලකුණු 04)

04.

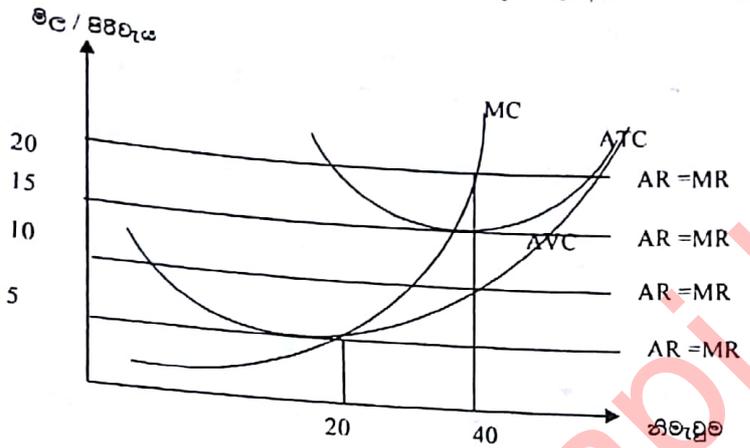
- 1) භාණ්ඩයක සැපයුමේ වෙනසක් ඇතිකරන සාධක කවරේද? (ලකුණු 04)
- 2) සැපයුම් වක්‍රයක අන්ත: ඛණ්ඩය වෙතස් වන විට එහි ලකෂ්‍ය සැපයුම් නමයතාවය වෙතස් වන ආකාරය යෝග්‍ය රූප සටහනකින් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04)
- 3) "ආදායම් ඉල්ලුම් නමයතා අගය" මත භාණ්ඩ වර්ග කළ හැකිය. පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04)
- 4) රජය නිෂ්පාදන සහනාධාරයක් ලබා දුන් විට භාණ්ඩයක මිල වෙතස් නොවන්නේ කුමන තත්වයක් යටතේද? රූප සටහනක් යොදා ගනිමින් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04)
- 5) එක්තරා භාණ්ඩයක මිල සැපයුම් නමයතා සංගුණකය 1.2 ක් වන අතර මිල ඉල්ලුම් නමයතා සංගුණකය -0.3 ක් වේ. මෙම භාණ්ඩයේ මිල මත රු: 30 ක බද්දක් පැන වූ විට ගැනුම්කරුවා ගෙවන මිල කොපමණකින් වෙනස් වේද? (ලකුණු 04)

05.

- 1) "ඉල්ලුම් නීතිය" යන්න හඳුන්වා ඉල්ලුම් නීතියට පටහැනි වන්නේ කවර අවස්ථාවලදීදැයි දක්වන්න. (ලකුණු 04)
- 2) මිල අඩුවීමක ආදේශන ප්‍රතිඵලය හා ආදායම් ප්‍රතිඵලය පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04)
- 3) එක්තරා භාණ්ඩයක මිල රුපියල් 10 ක් වන විට අලෙවි ආදායම් රුපියල් 5000 කි. මිල රුපියල් 20 ක් වන විට අධි ඉල්ලුමක් හෝ අධි සැපයුමක් නැත. මිල රුපියල් 2 ක් වන විට සැපයුම් ප්‍රමාණය ශුන්‍ය වේ. සමතුලිත ප්‍රමාණය ඒකක 200 කි.
  - අ) ඉහත දත්ත භාවිතයට ගෙන ඉල්ලුම් හා සැපයුම් වක්‍ර අඳින්න. (ලකුණු 04)
  - ආ) සමතුලිත මිලේදී නිෂ්පාදන අතිරික්තය ගණන් බලන්න. (ලකුණු 02)
  - ආ) රජය මෙම භාණ්ඩයේ මිල මත රුපියල් 10 ක උපරිම මිලක් නියම කළේ නම් බිහිවන අධි ඉල්ලුමක්, කළු කඩ මිලක් කොපමණද? (ලකුණු 02)
  - ඊ) පූර්ණ සේවා නියුක්ති නිමැවුම් මට්ටම රුපියල් මිලියන 5000 ක් වීමට රජයේ මිලදී ගැනීම් කොපමණ විය යුතු ද? (ලකුණු 03)
- 4) කෘෂි භාණ්ඩවල / ප්‍රාථමික භාණ්ඩවල මිල ස්ථායීකරණය සඳහා යොදා ගත හැකි ක්‍රියා මාර්ග කවරේද? (ලකුණු 04)

**'අ' උප කොටස**

06. 1) කෙටි කාලයේදී සාමාන්‍ය හා ආන්තික ඵලදා වනුත් සාමාන්‍ය හා ආන්තික පිරිවැය වනුත් අතර පවතින්නේ කුමන සම්බන්ධයක්ද? (ලකුණු 04)
- 2) ගිණුම් පිරිවැය හා ආරෝපිත පිරිවැය අතර වෙනස කවරේද? (ලකුණු 04)
- 3) පූර්ණ තරඟකාරී වෙළඳපොළ තුළ කටයුතු කරන ආයතනයක කෙටි කාලයේදී ලාභ උපරිම කරන නිමැවුම තීරණය කරන්නේ කෙසේද? එම ප්‍රවේශය රූප සටහන් මගින් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04)
- 4) පහත දැක්වෙන්නේ පූර්ණ තරඟකාරී වෙළඳපොළ ආයතනයට අදාළ පිරිවැය තත්වයන්ය.



- ප්‍රස්ථාර සටහනට අනුව
- I. නිමැවුම ඒකක 40 දී මුළු විවලා පිරිවැය හා මුළු ස්ථාවර පිරිවැය කොපමණද? (ලකුණු 02)
- II. මිල රු: 20/= දී ආර්ථික ලාභය කොපමණද? (ලකුණු 02)
- III. ආයතනය වසා දැමීමට තීරණය කරන්නේ කවර මිලකදීද? (ලකුණු 02)
- 5) කෙටි කාලයේදී පූර්ණ තරඟකාරී ආයතනයක් පාඩු සහිතව වුවද නිෂ්පාදනයේ යෙදී සිටින්නේ මන්ද? (ලකුණු 02)

07. 1) ආර්ථික ලාභය ගිණුම්කරණ ලාභයෙන් වෙනස් වන්නේ කෙසේද? (ලකුණු 04)
- 2) ආරෝපිත පිරිවැයෙහි ඇතුළත් ප්‍රධාන සංරචක කවරේද? (ලකුණු 04)
- 3) කතිපයාධිකාරය, ඒකාධිකාරයෙන් වෙනස් වන්නේ කෙසේද? (ලකුණු 04)
- 4) පූර්ණ තරඟකාරී ආයතනයක කෙටි කාලීන සැපයුම් වක්‍රය ව්‍යුත්පන්න කරගන්නා ආකාරය රූප සටහනකින් පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04)
- 5) ශ්‍රී ලංකාවේ දක්නට ලැබෙන පහත දැක්වෙන කර්මාන්ත වලට අදාළ වෙළඳ පල ආකෘතිය නම් කරන්න.
- රක්ෂණ සේවා
  - විදුලි බල සැපයුම *විදුලි බල සැපයුම*
  - වී ගොවිතැන *ප්‍රවේශය*
  - ආපන ශාලා
  - දුම්රිය සේවා *සේවා*
  - දුරකථන සේවා *දුරකථන සේවා*
- (ලකුණු 04)

08. 1) “ ව්‍යාපාර වක්‍රයක්” යන්න නිර්වචනය කර ඊට අදාළ වක්‍රයක අවධි 4 නම් කර පෙන්වන්න. (ලකුණු 04)
- 2) සාර්ව ආර්ථික අරමුණු පුළුල් වශයෙන් ප්‍රධාන කොටස් 2 කට බෙදේ. මෙම කොටස් 2 නම් කොට ඊට අයත් අරමුණු වෙන් වෙන් වශයෙන් දක්වන්න. (ලකුණු 04)

- 3) සාර්ව ආර්ථක අරමුණු සාක්ෂාත්කර ගැනීමට යොදා ගැනෙන ප්‍රධාන ප්‍රතිපත්ති කවරේද? . (ලකුණු 02)
- 4) “නිමැවුම පරතරය” යනුවෙන් කුමක් අදහස් වේද? පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 04)
- 5) “සාර්ව ආර්ථිකයක ව්‍යුහ ප්‍රවාහයේ සරල ආකෘතියක් ඇද නම් කරන්න..” (ලකුණු 04)

09.

- 1) රටක ජාතික ආදායම් ඇස්තමේන්තු ගණනය කිරීම සඳහා අනුගමනය කළ හැකි ක්‍රම 3 හඳුන්වන්න. (ලකුණු 03)
- 2) වියදම් ප්‍රවේශය යටතේ වෙළඳ මිලට දළ දේශීය නිෂ්පාදිතය ගණනය කිරීමේදී ඇතුළත් කරන සංරචක කවරේද? (ලකුණු 04)
- 3) “එකතුකළ අගය” යන්නෙන් කුමක් අදහස් වේද? එය කවර සංරචක වලින් සමන්විත වේද? (ලකුණු 04)

- 4) පහත සඳහන් දෑ මගින් දළ දේශීය නිෂ්පාදිතයට ඇති කරන බලපෑම දක්වන්න.
  - (අ) සමාගමක් රජයට සෘජු බදු ගෙවීම
  - (ආ) විග්‍රාමික පුද්ගලයෙක් පොතක් මිලදී ගැනීම
  - (ඇ) විදේශීය ආයෝජකයෙකු දේශීය සමාගමක කොටස් මිලදී ගැනීම
  - (ඉ) ගෘහනියන් නිවස පිරිසිදු කිරීම
  - (ඊ) රජය සේවකයන්ට වැටුප් ගෙවීම

5) සේවක ආදායම	රුපියල් මිලියන	(එක් කොටසකට ලකුණු 01 බැගින්)
පෞද්ගලික පාරිභෝජන වියදම	5000	
දළ මෙහෙයුම් අතිරික්තය	1000	
මිශ්‍ර ආදායම	2000	
නිෂ්පාදනය මත බදු	2500	
භාණ්ඩ හා සේවා මත අයකරන බදු	3000	
ආර්ථිකයක ජාතික ගිණුම් වලට අදාළ දත්ත කිහිපයක් මෙහි දැක්වේ. එම දත්ත සැලකිල්ලට ගෙන	1500	
i. මූලික මිල ගණන් අනුව සමස්ත එකතු කළ අගය		(ලකුණු 02)
ii. වෙළඳපල මිල අනුව දළ දේශීය නිෂ්පාදිතය ගණනය කරන්න.		(ලකුණු 02)

- 10. 1) “සාර්ව ආර්ථික සමතුලිතතාව” යන්නෙන් කුමක් අදහස් වේද? (ලකුණු 02)
- 2) සුදුසු ප්‍රවේශ 2 ක් යොදා ගෙන සරල ආර්ථිකයක සමතුලිතතාව ප්‍රස්ථාරිකව නිරූපණය කරන්න. (ලකුණු 04)

3) වැය කළ හැකි ආදායම	පාරිභෝජන වියදම රු:මි	(ලකුණු 04)
1000		
2000	850	
3000	1650	
4000	2450	
	3250	

ඉහත දත්ත භාවිත කර පාරිභෝජන ශ්‍රිතය හා ඉතුරුම් ශ්‍රිත ව්‍යුත්පන්න කරන්න. (ලකුණු 04)

- 4) ආයෝජනය (I) = 290
  - රාජ්‍ය වියදම (G) = 200
  - බදු ආදායම (T) = 0.2 \* 1000
- අ) ඉහත (3) හි පිළිතුර හා මෙම තොරතුරු ඇසුරින් සමතුලිත ජාතික ආදායම ගණනය කරන්න. (ලකුණු 02)
- ආ) සමතුලිත ආදායමේදී ඉතුරුම් කොපමණද? (ලකුණු 02)

- 5) අ) රාජ්‍ය වියදම රු:මි: 300 දක්වා වැඩි කරනු ලැබුවහොත් නව සමතුලිත ආදායම කොපමණද? (ලකුණු 02)
- ආ) මෙම ආර්ථිකයේ ආයෝජන ගුණකය ගණනය කරන්න. (ලකුණු 02)

100

$$G = 7 + Y$$

$$300 = 100 + Y$$
  
 \* \* \* \* \*